Zeitschrift für
Rechtsmedizin
Journal of
Legal Medicine

Organ der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin

Herausgeber / Editors

F. P. Cleveland, Cincinnati/Ohio · J. B. Dalgaard, Aarhus ·
J. Gerchow, Frankfurt a. M. · K. Mant, London ·
W. Maresch, Graz · G. Schmidt, Heidelberg ·
W. U. Spitz, Detroit/Michigan · I. Sunshine, Cleveland/Ohio ·
F. Thomas, Gent · M. Valverius, Stockholm

Mitherausgeber / Coeditors

M. I. Avdejev, Moskwa · L. Breitenecker, Wien ·
A. J. Chaumont, Strasbourg · A. Franchini, Genova · W. Laves, Eichenau ·
J. Milčinski, Ljubljana · O. Prokop, Berlin ·
K. Simpson, London · E. Somogyi, Budapest

Geschäftsführender Herausgeber J. Gerchow

Volume 86 1981

Springer-Verlag Berlin · Heidelberg · New York
J. F. Bergmann Verlag München

Zeitschrift für Rechtsmedizin
Journal of Legal Medicine

Herausgegeben ab Bd. 67 (1970) von *F. P. Cleveland, J. B. Dalgaard, J. Gerchow, M. Helpern, F. J. Holzer, K. Mant, B. Mueller, C. Polson, G. Schmidt, F. Schwarzfischer, W. U. Spitz, I. Sunshine, F. Thomas und M. Valverius*. Springer-Verlag Berlin, Heidelberg, New York; J. F. Bergmann-Verlag München. Fortführung des Originalienteils der Deutschen Zeitschrift für die gesamte Gerichtliche Medizin, Organ der Deutschen Gesellschaft für gerichtliche und soziale Medizin (bis Bd. 66, 1970, unter diesem Titel). Begründet 1922. Herausgegeben von *P. Fraenckel, G. Puppe, E. Schultze, F. Strassmann, E. Ziemke, H. Merkel, E. Schütt, K. Walcher*. Springer-Verlag Berlin und J. F. Bergmann Verlag München.

Die in der Zeitschrift veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, insbesondere das der Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten. Kein Teil dieser Zeitschrift darf ohne schriftliche Genehmigung des Verlages in irgendeiner Form — durch Fotokopie, Mikrofilm oder andere Verfahren — reproduziert oder in eine von Maschinen, insbesondere von Datenverarbeitungsanlagen, verwendbare Sprache übertragen werden.

Auch die Rechte der Wiedergabe durch Vortrag, Funk- und Fernsehsendung, im Magnettonverfahren oder ähnlichem Wege bleiben vorbehalten.

Fotokopien für den persönlichen und sonstigen eigenen Gebrauch dürfen nur von einzelnen Beiträgen oder Teilen daraus als Einzelkopien hergestellt werden. Jede im Bereich eines gewerblichen Unternehmens hergestellte oder benützte Kopie dient gewerblichen Zwecken gem. § 54 (2) UrhG und verpflichtet zur Gebührenzahlung an die VG WORT, Abteilung Wissenschaft, Goethestraße 49, D-8000 München 2, von der die einzelnen Zahlungsmodalitäten zu erfragen sind.

Autoren dieser Zeitschrift können unter gewissen Voraussetzungen in die Individualausschüttung von Mitteln aus der Bibliothektantieme und dem Fotokopieraufkommen mit einbezogen werden. Genaue Informationen erteilt die Verwertungsgesellschaft WORT, Abteilung Wissenschaft, Goethestraße 49, D-8000 München 2.

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Zeitschrift berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, daß solche Namen im Sinn der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Authors of this journal can benefit from library and photocopy fees collected by VG WORT if certain conditions are met. If an author lives in the Federal Republic of Germany or in West Berlin it is recommended that he contacts Verwertungsgesellschaft WORT, Abteilung Wissenschaft, Goethestraße 49, D-8000 München 2, for detailed information.

The exclusive copyright for all languages and countries, including the right for photomechanical and other reproductions, is transferred to the publisher.

The use of registered names, trademarks, etc. in this publication does not imply, even in the absence of a specific statement, that such names are exempt from the relevant protective laws and regulations and therefore free for general use.

Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York
Printed in Germany
© Springer-Verlag GmbH & Co. KG Berlin Heidelberg 1981
Druck: Petersche Druckerei GmbH & Co. Offset KG, Rothenburg ob der Tauber

Inhalt Band 86 · Contents Volume 86

Originalarbeiten / Original Works

Adebahr G: Über die Wertigkeit von Zyanose und Petechien bei Gewalteinwirkung auf den Hals und gleichzeitig vorhandener erheblicher Anämie 123
Aderjahn R, Mattern R: Zur Wertigkeit postmortaler Digoxin-Konzentrationen im Blut 13
Albrecht H, s. Wegener R 29
Albrecht K, Wille R: Stereotaktische Operationen - Komplikationen und Rechtslage 109
Asano M, see Suzuki O, et al. 35

Basler M, see Henke J 129, 255
Bauer G: Objektive Voraussetzungen strafrechtlicher Haftung 281
Blazek V, s. Lins G 49
Brinkmann B, Püschel K: Die Lunge als Erfolgsorgan der Strangulationsagonie . 175

Cleve H, see Weidinger S, et al. 1

Daldrup T: Zur Kinetik des postmortalen bakteriellen Glutaminsäurestoffwechsels im Gehirn 195
Danesino P, see Pierucci G 245
Driesel AJ, Scheil H-G, Pfeiffer IM, Röhrborn G: Gene Frequencies of Transferrin (Tf^C) Subtypes in Western Germany (Düsseldorf Region) 133

Fiedler H, Hackethal B: Schadensersatz bei Hepatitis nach Bluttransfusion . . . 21

Hackethal B, s. Fiedler H 21
Henke J, Basler M: The Forensic Application of the Blood Group Antigens Lu^a and Lu^b 129
Henke J, Basler M: On Recent Observations in the Rhesus Blood Group System. I. and II. 255

Jaegermann K, Próchnicka B: Die Strategie der Herzmuskeluntersuchung beim plötzlichen Herztod 249

Katsumata Y, see Suzuki O, et al. 35
Kido A, see Suzuki O, et al. 35
Klug E: Einige Erfahrungen mit dem enzymatischen Aufschluß von Lebergewebe durch Subtilisin Carlsberg 103
Klug E, s. Schneider V 59
Kröhn W, Wille R: Prä- und postoperative Schwierigkeiten bei Transsexuellen inklusive aktueller Rechtsfragen 115
Kuwahara Ch, see Yamamoto K 287

Lins G, Blazek V: Die DIN-Farbenkarte 6164 zur anschaulichen Farbkennzeichnung bei der gerichtlichen Leichenöffnung 49
Lötterle J: Messung des Hb-Gehaltes von frischem und faulem Blut mit der atomabsorptionsspektralphotometrischen Fe-Messung und der photometrischen Cyan-Met-Hb-Bestimmung 9

Mätzsch Th, s. Püschel K 269
Mattern R, s. Aderjahn R 13

Olszewska I, s. Raszeja St 277
Oya M, see Suzuki O, et al. 35

Pfeiffer IM, see Driesel AJ, et al. 133
Pierucci G, Danesino P: Fluorescent Technique for Macroscopic Detection of Electrical Metallization 245

Pollak St: Zur Morphologie der Einschußwunden im Palmar- und Plantarbereich 41
Próchnicka B, s. Jaegermann K 249
Püschel K, s. Brinkmann B 175
Püschel K, Mätzsch Th: Alkoholintoxikation im Kindesalter 269

Raszeja St, Olszewska I: Der Einfluß des traumatischen Schocks auf die Geschwindigkeit der Alkoholelimination 277
Rieße M, Weiler G: Quantitative morphologische Untersuchungen koronarer Muskelbrücken 261
Röhrborn G, see Driesel AJ, et al. 133

Saternus K-S: Direkte und indirekte Traumatisierung bei der Reanimation . . . 161
Scheil H-G: Gene Frequencies of Pancreatic Amylase (Amy_2) in Western Germany (Düsseldorf Region) 137
Scheil HG, see Driesel AJ, et al. 133
Schneider V, Klug E: Tod durch Unterkühlung 59
Schwarzfischer F, see Weidinger S, et al. 1
Sellier K, see Wehner HD 239
Suzuki O, Oya M, Kido A, Katsumata Y, Asano M: γ-Glutamyltransferase Test as a New Tool for Identification of Seminal Stains 35

Wahl J: Ein Beitrag zur metrischen Geschlechtsdiagnose verbrannter und unverbrannter menschlicher Knochenreste – ausgearbeitet an der Pars petrosa ossis temporalis 79
Wegener R, Albrecht H: Zur Schätzung des Alters anhand der Zahnwurzeltransparenz 29
Wehner HD, Sellier K: Shockwave-induced Compound Action Potentials in the Peripheral Nerve 239
Weidinger S, Schwarzfischer F, Cleve H: Pi Subtyping by Isoelectric Focusing: Further Genetic Studies and Application to Paternity Examinations 1
Weiler G, s. Rieße M 261
Wille R, s. Albrecht K 109
Wille R, s. Kröhn W 115

Yamamoto K, Kuwahara Ch: A Study on the Combined Action of CO and HCN in Terms of Concentration-Time Products 287

Kasuistiken / Casuistries

Bonte W, Sprung R: Letale Bariumsulfatembolie nach versehentlich in die Vagina appliziertem Kontrastmitteleinlauf 71

Fekete-Csete K, s. Kósa F, et al. 233
Földes V, s. Kósa F, et al. 233

Haferland W, s. Stöhlmacher P 141

Kósa F, Fekete-Csete K, Földes V: Populationsgenetische Untersuchung des Esterase D (Esd)-Erythrozyten-Isoenzymsystems bei der Bevölkerung der Umgebung von Szeged (Süd-Ungarn) 233

Lins G, s. Lutz EU 145
Lutz EU, Lins G: Kombinierter Suizid – Zwei Falldarstellungen 145

Pribilla O, s. Weissmann J 205

Pribilla O, s. Weismann J, et al. 227

Rex-Kiss B, Szabó S: ABO-Blutgruppenbestimmung an Strafgefangenen 295

Sander E, s. Schmitt HP 149

Schmitt HP, Sander E: Tödliche basale Subarachnoidalblutung nach „Schlägerei" aus dem Gebiete der Vena cerebri magna (Galeni) 149
Sprung R, s. Bonte W 71
Stöhlmacher P, Haferland W: EsD-Gendefekte im Myokard eines 33jährigen Mannes 141
Szabó S, s. Rex-Kiss B 295

Thiel M: Tödliche Komplikationen bei perforierenden Ösophagusverletzungen . 213

Vollmer M, s. Weissmann J, et al. 227

Wagner H-J: Zur historischen Entwicklung des Begriffs „Ärztlicher Kunstfehler" 303
Weigert P: Nachweis von 4-Hydroxycumarinderivaten mittels Derivativspektroskopie (Ableitungs-Spektroskopie) 221
Weissmann J, Pribilla O: Glyoxalase I Polymorphismus: Phänotypenverteilung und Genfrequenzen in Portugal 205
Weissmann J, Vollmer M, Pribilla O: Phänotypenverteilung und Genfrequenzen der Adenosindesaminase in Schleswig-Holstein im Vergleich mit Stichproben aus Portugal, Brasilien und Südafrika (Bantu-Xhosa und Weiße) 227

Sachregister / Subject Index 307

Indexed in Current Contents